

Castel 216-3

VassV11R01s181-185



INRA  
SCIENCE & SOCIETY

Collection Vassal-Montpellier

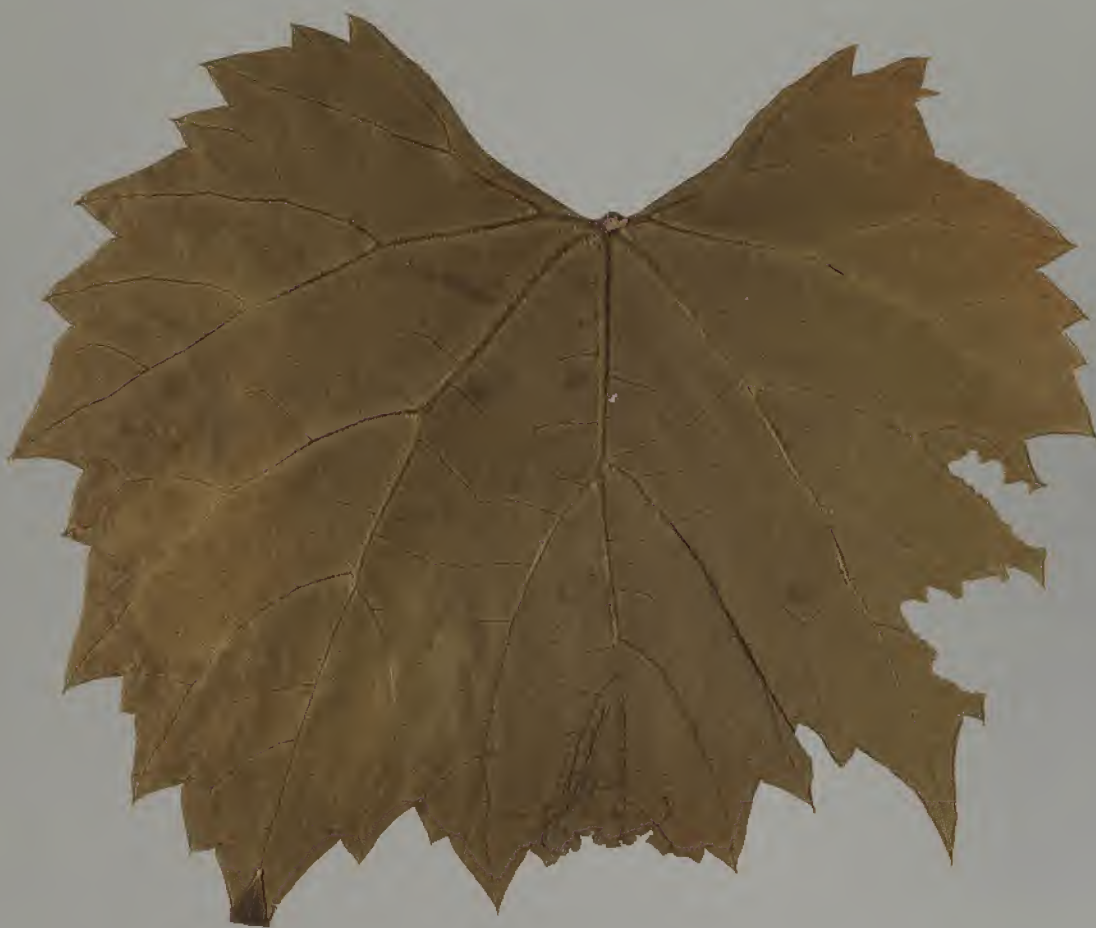
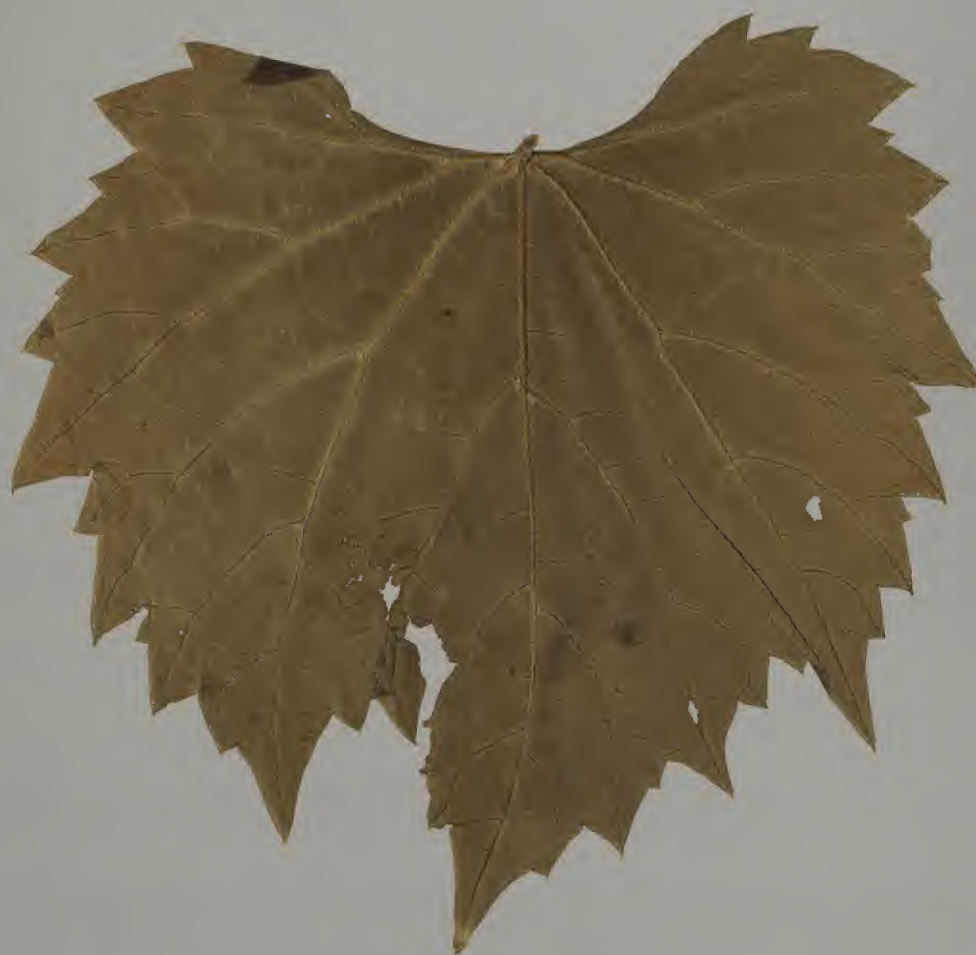
9017Mtp3

167  
H. 167  
Blanche 355  
218-3 Castel  
AR 181-185/186-190

216-3C

16 A 97 51-3









faible

Désignation : 216-3 cl

VASSAL Planche 16 Côté A N° 97 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Oreux  
aranéux

Tuel 9-5-56



216-3 CASTEL

Description

BOURGEONNEMENT : globuleux, sétueux, à plages bronzées.

JEUNES FEUILLES DU HAUT : en gouttière; face supérieure sétueuse et araneuse; à plages bronzées; face inférieure veloutée

JEUNES FEUILLES DU BAS : limbe en gouttière; face supérieure verte à plages bronzées; face inférieure sétueuse sur les nervures et sur le limbe; pétiole sétueux et aranéux.

RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORE : partiellement araneux à contour uni; mérithalles colorés dessus et dessous; noeuds colorés dessus et dessous; vrilles rouge clair; bourgeons colorés.

FLEUR : mâle.

FEUILLES ADULTE : de taille moyenne; limbe en gouttière; face supérieure sétueuse sur les nervures; face inférieure sétueuse sur les nervures et sur le limbe; surface finement bullée, vert jaunâtre, nervures partiellement rouges sur les deux faces; pétiole court, glabre, partiellement coloré. Feuille entière ou à peine trilobée; SLS à peine marqués SP en U très ouvert ou même en accolade; dents à côtés rectilignes, très longues; les dents terminales des nervures principales sont souvent en forme de crochet.

SARMENT : long, grêle, ramifié; section transversale elliptique; surface striée, pruinée, glabre; noeuds effacés; mérithalles de longueur moyennes égale à 10 cms, marron clair, à raies marron foncé; yeux coniques, marrons.



N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 16 côté A N° 98 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 1 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Au  
Bouton  
Floral*

*BRuch  
15.6.56*

N° ordre

Désignation :

246.3 C

VASSAL

Planche

16

côté A

N° 97

souche 1. ② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 37 - nœuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré ⑦ - vert ⑧

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

29-6-56 Raquin



N° ordre

Désignation :

VASSAL                      Planche 46    côté A    N° 97 2 souche 1. ② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③.  
                              ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds        : dos coloré ① - à raies 2 - vert ③.  
                              ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille        : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
                              rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon    : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch

Bo. 6. 56



N° ordre

Désignation

216.3 cl

VASSAL planche 16 côté A N° 97 souche 1 2 3 4 5

1-3.

A. 4-5.

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ nervures : glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiole 6.
- Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - 2 -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

12 JUL 1956

Pouquiey



Dénomination ..... 416-3 Castel .....

Planche ..... 16 ..... côté ..... A ..... Rang ..... 97 ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... 5 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rouge 24.12.56



N° d'ordre : . . . . . Désignation : *216-3 C* . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : *16. A. 47. 1.3* Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . (1) - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  / . . . . . (1) - (2)  
11 - Lobes . . . . . 1 - (3) - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - (1) - (2) - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ~~(1)~~ - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . (1) - (2) - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - (1) - 2 - ~~(3)~~ - 4 - 5 - 6 - 7 - (8)  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - ~~(2)~~ - (3) - (2)  
18 - Angle lob. term. . . . . (1) - ~~(2)~~ - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . (1) - 2 - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - (3).

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

*Black*